

DAFTAR PUSTAKA

- Abrori, M. I. 2012. Modifikasi Mesin Pencacah (*Crusher*) untuk Tanaman Kembang Bulan (*Thitonia diversifolia*) sebagai Bahan Baku Pupuk Organik. [Skripsi]. Padang : Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. 80 hal.
- Adi. P. 2010. Kaya dengan Bertani Kelapa sawit. Yogyakarta. Pustaka Baru Press. 146 hal.
- Anonim, 2004. SNI 16-7063-2014. Nilai Ambang Batas Iklim Kerja (Panas), Kebisingan, Getaran Tangan-Lengan dan Radiasi Sinar Ultra Ungu di Tempat Kerja. Badan Standarisasi Nasional.
- Anonim. 2004. SNI 19-7030-2004. Tentang Spesifikasi Kompos dari Sampah Organik Domestik. Badan Standarisasi Nasional.
- Arif, A. 2016. Efisiensi dan Losses Minyak pada Sludge Separator di Stasiun Klarifikasi PTPN VI Unit Usaha Ophir, Kab. Pasaman Barat. Padang. Laporan PKL Jurusan Teknik Pertanian, Universitas Andalas. 51 hal.
- Bachtiar, V. S., Dewilda, Y. dan Wemas, B. V. 2013. Analisis Tingkat Kebisingan dan Usaha Pengendalian pada Unit Produksi pada Suatu Industri di Kota Batam. Jurnal Teknik Lingkungan UNAND 10 (2) : 85-93.
- Darma, J. J., Nurhayati dan Ramadhani. 2014. Optimasi Produksi Pupuk Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) dan Aplikasinya Terhadap Tanaman. Jurnal Teknologi Agro-Indutri. Vol 1. No. 1. Hal 1-8.
- Darmosarkoro, W dan Winarna. 2007. Penggunaan TKS dan Kompos TKS untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Produksi Tanaman. Jurnal Lahan dan Pemupukan Kelapa Sawit Edisi 1. Pusat Penelitian Kelapa Sawit, C4:181-194.
- Fauzi, Y., Y.E. Widyastuti, I. Satyawibawa dan R. Hartono. 2008. *Kelapa Sawit: Budidaya, Pemanfaatan Limbah dan Hasil dan Analisis Usaha dan Pemasaran*. Penebar Swadaya. Jakarta. 162 hal.
- Hasibuan. Z. H., T. Sabrina dan M. B. Sembiring. 2012. Potensi Bakteri Azotobacter dan Hijauan Mucuna Bracteata dalam Meningkatkan Hara Nitrogen Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit. Jurnal Agroekoteknologi. Vol 1. No 1. Hal 237 : 253
- Imsya, A. 2007. Konsentrasi N-Amonia, Kecernaan Bahan Kering dan Kecernaan Bahan Organik Pelepah Sawit Hasil Amoniasi Secara *In-vitro*. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner*. Bogor. Hal : 111-114.

- Iswandi, Akhyar. 2017. Studi Tekno-Ekonomi Mesin Pemipil Jagung Berkelobot (*Zea mays* L.). [Skripsi]. Padang : Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. 98 hal.
- Lee. L.W dan I. Ani. 2013. *Disruption of Oil Palm Trunks and Fronds by Microwave-Alkali Pretreatment*. *BioResource* 8(2): 2792-2804. [dalam bahasa Indonesia]
- Lubis, M. I. A. 2016. Rancang Bangun Alat Pencacah Limbah Tandan Kosong Sawit (*Elaeis guineensis*) sebagai Bahan Baku Kompos. [Skripsi]. Padang : Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. 65 hal.
- Lugina, Yezi. 2012. Studi Tekno-Ekonomi Alat Pemotong Ubi Kayu untuk Pembuatan Keripik Ganepo Rancangan UPTD Balai Mekanisasi Pertanian-TPH Bukittinggi. [Skripsi]. Padang : Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. 77 hal.
- Nasrul., T. Maimun. 2009. Pengaruh Penambahan jamur Pelapuk Putih (*White Rot Fungi*) pada Proses Pengomposan Tandan Kosong Kelapa Sawit. *Jurnal Rekayasa Kimia dan Lingkungan*. Vol 7. No 2. Hal 194:199.
- Prabowo. A., Y. S. Pramudyati dan A. E Susanti. 2011. Potensi Limbah Pelepah dan Daun Kelapa Sawit Untuk Pakan Sapi Potong di Sumatera Selatan. *Prosiding Seminar Nasional Peternakan Berkelanjutan Ke-3 Fakultas Peternakan Universitas Padjadjaran*. "Road To Green Farming". Jatinangor. Hal : 13-16.
- Prayitno. S., D. Indradewa dan B.H. Sunarminto. 2008. Produktivitas Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) yang dipupuk dengan Tandan Kosong dan Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit. *Jurnal Ilmu Pertanian*. Vol. 15. No. 1. Hal 37 : 48
- Pusat Info Pertanian. 2014. Teknik Penanganan Pasca Panen Kelapa Sawit. <http://agroteknologi.web.id/teknik-penanganan-pasca-panen-kelapa-sawit/> [2 Mei 2016].
- Putranti. K. A., S. Herodian dan M. F. Syuaib. 2012. Studi Waktu (*Time Study*) pada Aktivitas Pemanenan Kelapa Sawit di Perkebunan Sari Lembah Subur Riau. *Jurnal Keteknikan Pertanian*. Hal 99 : 106.
- Riyanda, O. A. 2017. Modifikasi Mesin Pemipil Jagung (*Zea Mays* L.) dengan Sumber Tenaga Motor Listrik. [Skripsi]. Padang : Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. 86 hal.
- Sentana, Suharwaji., Suryanto, M. A. Subroto., Suprapedi dan Sudiyana. 2010. Pengembangan dan Pengujian Inokulum untuk Pengomposan Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit. *Jurnal Rekayasa Proses*. Vol 4. No. 2. Hal 35-39

Setyamidjaja, Djoehana. 1991. Budidsys Kelapa Sawit. Yogyakarta. Kanisius. 62 hal.

Siregar, I. R. 2012. Rancang Bangun dan Uji Teknis Alat Pengiris Pisang Kepok (*Musa paradisiaca*, Lank) dengan Tenaga Manusia. [Skripsi]. Padang : Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. 42 hal.

Sulastri, Rati. 2013. Analisis Tekno-Ekonomi Mesin Penepung Tipe Piringan (*Disc Mill*) untuk Penepungan Kentang (*Solanum tuberosum*, L). [Skripsi]. Padang : Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. 72 hal.

Tim Bina Karya Tani. 2009. Pedoman Bertanam Kelapa Sawit. Bandung. Yrama Widya. 128 hal.

Wardani. A. P. K. dan D. Widiawati. 2014. Pemanfaatan tandan Kosong Kelapa sawit Sebagai Material Tekstil dengan Pewarna Alam untuk Produk Kriya. Jurnal Tingkat Sarjana Bidang Senirupa dan Desain. No 1. 10 hal.

Wijono, Agung. 2014. PLTU Biomasa Tandan Kosong Kelapa Sawit Studi Kelayakan dan Dampak Lingkungan. Simposium Nasional RAPI XIII – 2014 FT UMS. ISSN 1412-9612. Hal I-111 – I-118

